

Ficha Técnica de Producto

DL 21 ACIBAC

Limpiador ácido bactericida



DESCRIPCIÓN

DL 21 ACIBAC es un producto moderadamente ácido especialmente formulado para su uso en la limpieza integral y desinfección por contacto de superficies y utensilios fuertemente contaminados en la industria alimentaria, hostelería, grandes colectividades y superficies e higiene institucional, donde además se requiera la desincrustación de los depósitos de cal producidos por la dureza del agua. Especialmente recomendado para:

- Desinfección de superficies en locales, almacenes, cámaras frigoríficas y estancias destinadas a cualquier fin (industrial, institucional) especialmente donde se acumule gran cantidad de incrustaciones debido a la cal del agua: baños, aseos, inodoros, duchas, piscinas, spas, etc..
- Desinfección de elementos de transporte, tuberías, conducciones, depósitos, etc.
- Desinfección de utensilios (cuchillos, bancos de trabajo, etc.).

DL 21 ACIBAC contiene un principio activo, el Cloruro de didicildimetilamonio (DDAC), un amonio cuaternario ampliamente conocido por su actividad biocida frente a bacterias Gram positivas (*Staphylococcus aureus*) y Gram negativas (*Salmonella typhosa* y *Pseudomonas aeruginosa*), así como a hongos (*Aspergillus ssp.*, *Penicillium ssp.*) y levaduras (*Candida albicans*). Es efectivo, incluso, en presencia de materia orgánica.

Dicho efecto inhibitor del desarrollo microbiano proporciona, a su vez, una eficaz acción desodorante, ya que impide la formación de malos olores debidos a descomposición, putrefacción y fermentación.

DL 21 ACIBAC tiene, también, una notable acción humectante y desincrustante, gracias a su elevada concentración de tensioactivos y ácidos inorgánicos, que permiten al producto eliminar la cal incrustada y penetrar, rápida y fácilmente, en todos los intersticios que pudieran estar contaminados, incluso en superficies porosas, asegurando así, a la vez, una buena limpieza y eficaz desinfección. No debe usarse en superficies de mármol.

USOS AUTORIZADOS: Uso ambiental y uso en la industria alimentaria.

APLICACIÓN EXCLUSIVAMENTE POR PERSONAL ESPECIALIZADO.

Nº REGISTRO DE PLAGUICIDAS: 12-20-06280 / 12-20-06280-HA



MODO DE EMPLEO

Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta.

Utilizar en disolución acuosa (eficacia bactericida $\geq 5\%$), dependiendo del sustrato, del tipo y cantidad de suciedad y del método de aplicación requerido:

Limpieza y desinfección manual mediante aplicación por pulverización directa de superficies y/o frotamiento de superficies mediante estropajo o fregona, limpieza y desinfección de máquinas, tuberías o depósitos por recirculación y limpieza de utensilios en baño por inmersión: 10-100 cm³ por litro de agua.

La aplicación del producto en la industria alimentaria para uso en la desinfección de contacto: superficies y equipos, habrá de llevarse a cabo en ausencia de alimentos.

Revisión: 002

Fecha de revisión: 31/10/12

Página 1/3

Ficha Técnica de Producto

DL 21 ACIBAC

Limpiador ácido bactericida



Se puede aplicar en condiciones sucias, de manera que se consigue la limpieza y desinfección en una sola operación.

Las normas generales de uso son:

- 1.- Efectuar la limpieza y desinfección de los equipos, utensilios y/o superficies con las soluciones de DL 21 ACIBAC recomendadas en cada caso, tan pronto como sea posible después de cada proceso de fabricación.
- 2.- Dejar que las soluciones de DL 21 ACIBAC permanezcan en contacto con las superficies a desinfectar el máximo tiempo posible (Tiempo mínimo aconsejable: 10 min.).
- 3.- Aclarar las superficies, equipos o utensilios con abundante agua, hasta que queden libres de espuma.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto: Líquido ligero.

Color: Azul.

Olor: Característico.

pH (1%, agua): $2,5 \pm 0,5$

Densidad: $0,98 \pm 0,02$ g/cc

COMPOSICIÓN

Cloruro de didecildimetil amonio (5.6%). Del 5 al 15%: Alcohol alifático y ácido orgánico. Menos del 5%: Tensioactivos no iónicos.

PRESENTACIÓN

| | |
|---------|----------|
| FORMATO | 5 kg |
| CÓDIGO | 005DAC05 |

SEGURIDAD / TOXICOLOGÍA

El producto DL 21 ACIBAC está clasificado como irritante (en contacto con la piel, las mucosas y los ojos, con riesgo de lesiones oculares graves), y peligroso para el medio ambiente (muy tóxico para los organismos acuáticos).

No se debe comer, beber ni fumar durante la manipulación. Después de la manipulación del formulado, es necesario enjuagarse las manos con agua abundante. Para evitar el contacto con la piel y los ojos, el personal que manipule el producto debe usar guantes de goma y gafas protectoras. No se debe dejar los recipientes abiertos. También se debe evitar todo tipo de derrame o fuga y los vertidos masivos.

La manipulación las disoluciones de uso (entre el 5-10% de DL 21 ACIBAC), aún cuando el producto no es peligroso, y por su reducida peligrosidad no se requieren precauciones especiales, es aconsejable evitar el contacto con la piel y los ojos, y usar guantes de goma en caso de uso prolongado o repetido los para evitar problemas de sensibilización.

En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Telf.: 915 620 420.

Incompatible con materia orgánica, detergentes aniónicos, derivados amoniacales, hipoclorito, cromo, plomo, aluminio, estaño, zinc y sus aleaciones (bronce, latón, etc.). NO mezclar con otros productos químicos.

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE, SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.

Revisión: 002

Fecha de revisión: 31/10/12

Página 2/3

Ficha Técnica de Producto

DL 21 ACIBAC

Limpiador ácido bactericida



INFORMACIÓN ADICIONAL

R.O.E.S.B: B-0346-E

Han sido realizados los **Ensayos de Eficacia Bactericida** del producto según la **Norma UNE-EN 13697** preceptivo, según el cual el producto **DL 21 ACIBAC** tiene efectividad satisfactoria como **Bactericida** de uso Ambiental, doméstico y en Industrias Alimentarias, al 5% (v/v), a los 5 min. de contacto a 21'3°C y en condiciones sucias (3 g/l de Albúmina bovina como sustancia interferente), frente a *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus hirae* y *Escherichia coli*, en las condiciones indicadas.

Información orientativa con fines comerciales. Para el manejo y empleo de producto, seguir las indicaciones de la etiqueta y la Hoja de Seguridad. Para resolver cualquier duda, puede contactar con nuestro Departamento Técnico. La versión vigente de este documento está disponible únicamente en la web www.dermo.com.